



الحاكمة كاثي هوكول

للتشر فوراً: 2021/20/9

الحاكمة هوكول تعلن عن برنامج (NY-SUN) الموسع لتحقيق 10 جيجاوات على الأقل من الطاقة الشمسية بحلول 2030

توسيع نطاق برنامج الولاية الناجح (NY-Sun) لتوزيع 6 جيجاوات من الطاقة الشمسية بحلول عام 2025، والذي وصل إلى كل مقاطعة في الولاية، وهو على الطريق الصحيح لتحقيق الهدف قبل الموعد المتوقع، مع دعم أكثر من 12,000 وظيفة طاقة شمسية حتى الآن

سيساعد توسيع (NY-Sun) في توفير 6,000 وظيفة طاقة شمسية إضافية، وتقديم ما لا يقل عن 35% من المزايا للمجتمعات المحرومة وسكان نيويورك ذوي الدخل المنخفض-المتوسط

ستعمل زيادة قدرة الطاقة الشمسية على رفع سرعة التقدم المحرز لتجاوز هدف نيويورك في الحصول على 70% من الطاقة الكهربائية للولاية من موارد متجددة بحلول عام 2030 بهدف الوصول إلى شبكة خالية من الانبعاثات

في اليوم الأول من أسبوع المناخ 2021، أعلنت الحاكمة كاثي هوكول اليوم عن دعوة لتوسيع برنامج (NY-Sun) الناجح للغاية لتحقيق الهدف الموسع الذي يهدف إلى تحقيق ما لا يقل عن 10 جيجاوات من الطاقة الشمسية الموزعة التي سيتم تركيبها بحلول عام 2030. من المتوقع أن يساعد توسيع نطاق البرنامج في تعزيز الانتعاش الاقتصادي للولاية بعد (Covid-19) من خلال توفير 6,000 وظيفة طاقة شمسية إضافية بجانب 12,000 وظيفة موجودة الآن على نطاق الولاية، وسيمثل جزء منها عمليات ووظائف صيانة مستمرة ستبقى ملازمة للنطاق الزمني للمشروع الذي يزيد على 25 عامًا. سيقدم توسيع البرنامج أيضًا ما لا يقل عن 35% من فوائد الاستثمارات **للمجتمعات المحرومة** وسكان نيويورك ذوي الدخل المنخفض إلى المتوسط. ستؤدي زيادة قدرة الطاقة الشمسية على مستوى الولاية إلى تسريع التقدم المحرز لتجاوز هدف "قانون قيادة المناخ وحماية المجتمع" الرائد في نيويورك من أجل توفير 70% من كهرباء الولاية من مصادر متجددة بحلول عام 2030 في الطريق إلى شبكة خالية من الانبعاثات.

قالت الحاكمة هوكول: "يجب أن تكون ولاية نيويورك أكثر جرأة في رفع سقف إدراك واقع تغيّر المناخ وإغلاق النافذة الزمنية لوقف أسوأ التأثيرات على الصعيدين الوطني والعالمي. من خلال هذا التوسع، تُظهر التزام ولاية نيويورك بزيادة مقدار الطاقة المتجددة المتدفقة إلى الشبكة الكهربائية، بالإضافة إلى توفير المزيد من الوظائف في صناعة الطاقة الشمسية لدعم اقتصادنا المتنامي للطاقة النظيفة. يُشكل تغير المناخ قضية صحة عامة - علينا بذل ما بوسعنا من أجل ضمان قدرة الأجيال القادمة على الازدهار على كوكب صحي وفعال."

اليوم، طلبت الحاكمة هوكول من هيئة أبحاث وتطوير الطاقة في ولاية نيويورك وإدارة الخدمة العامة بولاية نيويورك إعداد خارطة طريق للطاقة الشمسية الموزعة، ليتم إصدارها هذا الخريف لرسم مسار للمضي قدمًا في هدف (NY-Sun) الموسع بما لا يقل عن 10 جيجاوات بحلول عام 2030 بطريقة مرنة ومسؤولة وفعالة من حيث التكلفة. من المتوقع أن تعمل المشروعات الناتجة عن الهدف الموسع على تزويد ما يقرب من 1.7 مليون منزل بالطاقة، وسيتم تطويرها بشكل شامل - لتشمل خدمة المجتمعات المحرومة.

ستضمن خارطة الطريق إعداد هذه المشروعات وتحديد مواقعها بطريقة تضع استخدام الأراضي في الاعتبار بالكامل، وتطويرها بالتعاون الوثيق مع أصحاب المصلحة المحليين والمجتمعات الزراعية المحلية. فور تقديم خارطة الطريق إلى لجنة الخدمة العامة، سيتم إصدارها للتعليق العام واتخاذ القرار لاحقاً في أوائل عام 2022.

قالت الرئيسة والمديرة التنفيذية لهيئة NYSERDA والرئيسة المشاركة لمجلس العمل المناخي، دورين م. هاريس: "توجيه الحاكم هوكول لتوسيع هدف (NY-Sun) يرسل إشارة واضحة بأن ولاية نيويورك ملتزمة بمواصلة تنمية صناعة الطاقة الشمسية المزدهرة، وذلك إدراكاً للدور الحاسم الذي تلعبه الطاقة الشمسية في تلبية أهداف الولاية المتعلقة بالمناخ والطاقة النظيفة. نتوقع أن يكون عام 2021 هو أكبر عام في نيويورك حتى الآن بالنسبة لتكسيبات الطاقة الشمسية الموزعة، ونحن على استعداد لإعداد وتنفيذ خارطة الطريق التي سترسم مسارنا للسنوات المقبلة لضمان نهج موسع ومرن ومدرّوس يشمل جميع سكان نيويورك."

قال مفوض إدارة الحفاظ على البيئة والرئيس المشارك لمجلس العمل المناخي، باسيل سيغوس: "الإعلان الجريء اليوم خلال أسبوع المناخ 2021 يبني على الإجراءات المناخية الرائدة في نيويورك، وهو خطوة مهمة أخرى لتحقيق أهدافنا للحد من انبعاثات غازات الاحتباس الحراري. إلى جانب الاستثمارات البارزة للولاية لتعزيز قدرة مجتمعاتنا على تحمل العواصف الشديدة والفيضانات المستقبلية، والعمل على تطوير حلول مستدامة لمعالجة التلوث، تواصل نيويورك توفير نموذج يحتذى به للولايات الأخرى، ونعمل على توسيع جهودنا لمواجهة تحدي المناخ بقيادة الحاكم هوكول."

قال السيناتور كيفن باركر، رئيس لجنة الطاقة: "تبيّن أن برنامج (NY-SUN) يمثل مورداً فعالاً لولايتنا العظيمة. أنا فخور بدعوة الحاكم هوكول و NYSERDA إلى توسيع نطاق هذا البرنامج. أثبت (NY-SUN) فعاليته، وسيساعدنا التوسع في دعم أهداف قانون القيادة في مجال المناخ وحماية المجتمع وزيادة فرص العمل. أشيد بالقائمين على برنامج (NY-SUN) على عملهم الدؤوب، وأتطلع إلى الخطوات الكبيرة التي سيقطعونها بعد التوسع."

قال السيناتور تود كامينسكي، رئيس لجنة الحفاظ على البيئة: "يتصور قانون القيادة في مجال المناخ وحماية المجتمع مستقبلاً نتوقف فيه عن الاعتماد على الوقود الأحفوري. هذا التوسع في إمكانات ولايتنا لتسخير الطاقة الشمسية سيوفر وظائف خضراء وسيحافظ على بيئتنا. أشكر الحاكم هوكول على إدراكها لقيمة هذا الاستثمار في مستقبلنا."

قال عضو مجلس النواب التشريعي، رئيس لجنة الطاقة مايكل كوزيك: "تمثل الطاقة الشمسية عنصرًا حاسمًا وعاملاً رئيسيًا في تحقيق أهدافنا للطاقة النظيفة. تسعدني رؤية إعطاء الحاكم هوكول الأولوية لتوسيع برنامج (NY-Sun) الناجح لمواصلة توسيع قدرة الطاقة الشمسية في ولايتنا. توسيع قدرة طاقتنا الشمسية ليس أمرًا حاسمًا لشبكة الطاقة لدينا فحسب، بل يعد أيضًا محركًا اقتصاديًا سيوفر الآلاف من الوظائف بأجر جيد على نطاق الولاية."

قال عضو مجلس النواب التشريعي، رئيس لجنة المحافظة على البيئة ستيف إنجلبرايت: "يساعد برنامج (New York Sun) في جعل الطاقة الشمسية النظيفة غير الملوثة في متناول سكان نيويورك. الطاقة المنتجة من مصادر الطاقة الشمسية هي عنصر أساسي ضروري للتخلي عن الوقود الأحفوري المنتج لغازات الاحتباس الحراري. يجب أن نتصدى الآن لتغير المناخ - فالأعاصير والفيضانات وحرائق الغابات تزداد تواترًا وتتفاقم نتيجة ارتفاع درجة حرارة كوكب الأرض. يحصل الطقس القاسي الأرواح ويكلف المليارات. أحيي الحاكم هوكول لاتخاذها إجراءات حاسمة لمعالجة تغير المناخ مع تقليل تكلفة الطاقة وتوفير وظائف جديدة."

قال المدير التنفيذي لهيئة NYSEIA، شيام ميهتا: "وضعت الحاكم هوكول بهذا الإعلان رؤية قوية ومنصفة لقطاع الطاقة الشمسية الموزعة في نيويورك، وعززت دوره في تحقيق أهداف قطاع الكهرباء في ولايتنا وأهداف إزالة الكربون على مستوى الاقتصاد على النحو المنصوص عليه في قانون القيادة في مجال المناخ وحماية المجتمع لعام 2019. يؤكد هذا الإعلان أيضًا بشكل حاسم على أهمية ضمان تدفق فوائد البناء والتوسع المستمر لنطاق الطاقة الشمسية على الأسطح وفي المجتمعات في نيويورك إلى الأفراد والمجتمعات التي في أمس الحاجة إليها، أي المجتمعات ذات الدخل المنخفض والمتوسط المتأثرين بقضايا العدالة البيئية. تثني NYSEIA على الحاكم هوكول وإدارتها لتفوقهم في جعل نيويورك رائدة وطنية للطاقة الشمسية الموزعة في السنوات القادمة، مما سيوفر الآلاف من الوظائف بأجر جيد ويضع الطاقة الشمسية بصفتها ركيزة حيوية في اقتصاد نيويورك."

قالت الرئيسة والمديرة التنفيذية لجمعية صناعات الطاقة الشمسية، أبيغيل روس هوبر: "سيساعدنا هدف الحاكمة هوكول البالغ 10 جيجاوات للطاقة الشمسية الموزعة على توسيع الطاقة الشمسية على الأسطح وفي المجتمعات، لتشمل المزيد من العائلات في نيويورك مع تنظيف الهواء وتوفير وظائف عالية الجودة وتعزيز مجتمعاتنا. تشهد نيويورك بالفعل آثار تغير المناخ، ويمكن أن تساعدنا مشروعات الطاقة الشمسية والتخزين في الموقع المحلية على تعزيز قدرتنا على الصمود. صناعة الطاقة الشمسية مستعدة لمساعدة نيويورك على تحقيق هذا الهدف الطموح."

قالت كيتلين كلي أونيل، المديرة الإقليمية الشمالية الشرقية للتحالف من أجل الوصول إلى الطاقة الشمسية المجتمعية: "نشيد بقيادة الحاكمة هوكول في وضع نيويورك بصفتها ولاية من الدرجة الأولى لنمو الطاقة الشمسية والبناء على مكانتها بصفتها سوق مجتمعي رائد للطاقة الشمسية. "ستشكل أهداف الطاقة الشمسية الجديدة الطموحة هذه فائدة لسكان نيويورك من خلال توفير تكاليف الطاقة، وتوفير وظائف جديدة، وتوسيع نطاق العدالة في اقتصاد الطاقة النظيفة. نتطلع إلى العمل مع إدارة هوكول لتنمية الطاقة الشمسية المجتمعية والمساهمة في تحقيق هدف الوصول إلى الطاقة الشمسية لجميع سكان نيويورك."

قالت آن رينولدز، المديرة التنفيذية لتحالف الطاقة النظيفة بنيويورك: "يوضح هذا الالتزام الجديد المثير للطاقة الشمسية المحلية في نيويورك، مع عملية الشراء المخطط لها في نيويورك لمصادر الطاقة المتجددة على نطاق الشبكة، أن ولاية نيويورك جادة بشأن العمل المناخي والوصول إلى 70٪ من الطاقة المتجددة بحلول عام 2030. تشيد صناعة الطاقة النظيفة بهذا الالتزام وتتطلع إلى مواصلة الاستثمار والنمو في نيويورك."

في الوقت الحالي، تُحقق مشروعات الطاقة الشمسية الموزعة التي تم تركيبها، بجانب المشروعات قيد التطوير، للولاية 95% من هدف قانون المناخ الحالي لتركيب 6 جيجاوات من الطاقة الشمسية بحلول عام 2025. في عام 2020، احتلت نيويورك المرتبة الأولى في الدولة في تركيبات الطاقة الشمسية المجتمعية، فيما احتلت المرتبة الثانية من حيث إجمالي التركيبات. يوجد حاليًا أكثر من 114,000 مشروع مدعوم من (NY-Sun) وما يقرب من 6,000 مشروع في قائمة انتظار (NY-Sun)، بالإضافة إلى 73 مشروعًا للطاقة الشمسية على نطاق المرافق تدعمه ولاية نيويورك قيد التطوير على نطاق الولاية - ستوفر هذه المشروعات مُجتمعة ما يكفي من الكهرباء لتزويد أكثر من 2.2 مليون منزل بالطاقة فور اكتمالها.

منذ 2011، حققت مبادرة (NY-Sun) المقدر بـ 1.8 مليار دولار التابعة لولاية نيويورك بهدف تعزيز توسيع نطاق الطاقة الشمسية وتقريب الولاية من وجود صناعة شمسية مستدامة واكتفائها ذاتيًا ما يلي:

- تركيب أنظمة الطاقة الشمسية على أسطح المنازل أو العقارات المتمثل في 145,000 منزل في جميع مقاطعات نيويورك
- تقديم حوافز تزيد على 1 مليار دولار، مما أدى إلى زيادة حجم الاستثمار الخاص بمقدار 5.3 مليار دولار
- زيادة نمو الطاقة الشمسية في الولاية بما يزيد على 2,100%
- توصيل طاقة نظيفة ومتجددة كافية لإمداد ما يزيد على 522,000 منزل في نيويورك بالطاقة
- تعزيز 12,000 وظيفة في قطاع الطاقة الشمسية
- المساعدة في خفض تكلفة الطاقة الشمسية بنسبة 69% في 10 سنوات
- تخصيص 30 مليون دولار لمشروعات تعود بالفائدة على العدالة البيئية والمجتمعات المحرومة.

خطة المناخ الوطنية الرائدة في ولاية نيويورك

يُعد برنامج المناخ الرائد في ولاية نيويورك من أكثر مبادرات المناخ والطاقة النظيفة جُراً في الدولة، ويدعو إلى انتقال منظم وعادل إلى الطاقة النظيفة التي تخلق فرص عمل وتستمر في تعزيز الاقتصاد الأخضر المراعي للبيئة بينما تتعافى ولاية نيويورك من جائحة (COVID-19). ووفقاً لما هو منصوص عليه في قانون القيادة في مجال المناخ وحماية المجتمع، تمضي ولاية نيويورك في طريقها نحو تحقيق هدفها المحدد والمعني بتوفير قطاع كهرباء خالٍ من الانبعاثات بحلول عام 2040 ومنها توليد طاقة متجددة بنسبة 70% بحلول عام 2030، وتحقيق الحياد الكربوني لجميع قطاعات الاقتصاد. تستند أيضاً إلى استثمارات غير مسبوقه لدى نيويورك لزيادة إنتاج الطاقة النظيفة، ويشمل ذلك ضخ ما يزيد عن

21 مليار دولار في 91 مشروعًا كبير الحجم للطاقة المتجددة في جميع أنحاء الولاية، و6.8 مليارات دولار لخفض انبعاثات المباني، و1.8 مليون دولار لزيادة إنتاج الطاقة الشمسية، وأكثر من مليار دولار لمبادرات النقل النظيف، وأكثر من 1.2 مليار دولار في التزامات البنوك الخضراء في نيويورك. وبصورة مجمعة، تدعم هذه الاستثمارات أكثر من 150,000 وظيفة في قطاع الطاقة النظيفة في نيويورك في 2019، أي زيادة بنسبة 2,100 في المائة في قطاع الطاقة الشمسية الموزعة منذ 2011، والتزام بإنتاج 9,000 ميغاواط من الرياح البحرية بحلول 2035. وبموجب قانون المناخ، ستستكمل نيويورك هذا التقدم وستخفض انبعاثات غازات الاحتباس الحراري بنسبة 85% عن مستويات عام 1990 بحلول عام 2050، مع ضمان توجيه 35% على الأقل، بهدف تحقيق 40% من فوائد استثمارات الطاقة النظيفة، إلى المجتمعات المحرومة وتعزيز التقدم نحو هدف كفاءة الطاقة لعام 2025 للولاية المتمثل في تقليل استهلاك الطاقة في الموقع بمقدار 185 تريليون وحدة حرارية بريطانية من الطاقة المتوفرة للاستخدام النهائي.

###

تتوفر أخبار إضافية على www.governor.ny.gov
ولاية نيويورك | الغرفة التنفيذية | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418

[إلغاء الاشتراك](#)